三角形的内角和练习题

1. 下列各组角是同一个三角形的内角吗?为什么?

1、3°， 150°， 27°

2、60°， 40°， 90°

3、30°， 60°， 50°

1. 在△ABC中，∠A=35°，∠ B=43 ° 则∠ C= （ ）
2. 在△ABC中， ∠A :∠B:∠C=2:3:4则∠A =（ ）、∠ B=（ ）、 ∠ C= （ ）
3. 爸爸给小红买了一个等腰三角形的风筝，它的一个底角是70°，顶角多少度？

**70°**

？

**70°**